

Trådløs magnetisk detektor med genkendelse af eksterne magnetfelter

Dette dokument er maskinoversat fra den engelske original. I tilfælde af usikkerhed eller tvivl henvises til den originale version af dokumentet. Hvis du støder på fejl eller har yderligere spørgsmål, skal du kontakte teknisk support (kontaktoplysninger findes i slutningen af dette dokument).

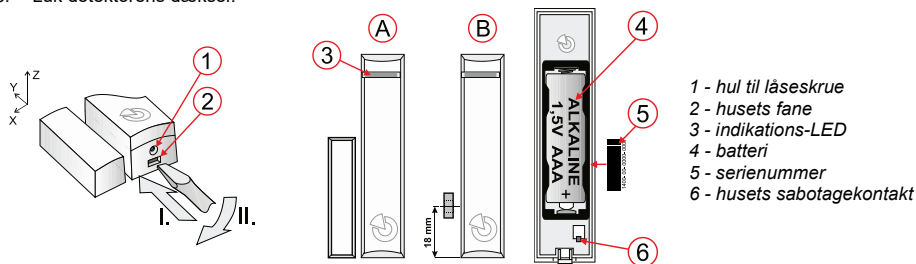
Produktet er en del af JABLOTRON-systemet. Det bruges til at registrere åbning af døre, vinduer osv. Enheden har en valgbar reaktion (puls eller status). Den skal installeres af en uddannet tekniker med et gyldigt certifikat udstedt af en autoriseret distributør.

Installation

Undgå om muligt at placere enheden direkte på metaloverflader under installationen, da det kan have en negativ indvirkning på enhedens evne til at kommunikere med systemet.

Der følger to typer magneter med detektoren. En ferritmagnet i et plastikhus (A) og en ringmagnet (B). Den korrekte placering af begge typer magneter er vist på illustrationen. Afstandene for aktivering/deaktivering af detektoren med ferritmagneten (for ikke-magnetisk monteringsoverflade) er vist i tabellen. For andre magnettyper eller modsat polaritet kan disse værdier variere.

1. Åbn enhedens dæksel ved at trykke på husets fane (2).
2. Monter enhedens bagplade på et valgt sted.
3. Skru den valgte magnet fast på en bevægelig del, f.eks. et dørblad. Den nederste kant af ferritmagnetens plastik skal falde sammen med den nederste kant af detektorhuset. Det anbefales at bruge en særlig ikke-magnetisk skrue (medfølger i pakken) til at fastgøre ringmagneten.
4. Fortsæt i henhold til installationsvejledningen til kontrolpanelet.
5. Luk detektorens dæksel.



Figur 1: Beskrivelse af produktets udvendige og indvendige dele

Tilmelding til systemet og indstillinger

Afhængigt af typen af kontrolpanel skal du bruge den anbefalede software eller applikation, se kontrolpanelets manual.

Tekniske specifikationer

Strøm	1x alkalisk batteri, type: AAA (LR03, 1,5 V / 1,2 Ah)	Vægt (uden batteri)	25 g
	Bemærk: Batteriet medfølger ikke.	Klassificering	sikkerhedsklasse 3 / miljøklasse II
Typisk levetid for batteri	ca. 2 år		(i henhold til EN 50131-1)
	(maks. 10 aktiveringer dagligt)	Driftsmiljø	indendørs generelt
LowBatt-tilstand	<0,95 V	Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Strømforbrug i hviletilstand	50 µA	Gennemsnitlig luftfugtighed under drift	75 % RH, ikke-kondensation
Maksimalt strømforbrug	30 mA	Certificeringsorgan	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025),
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol		Kiwa Nederland b. v.
Maksimal radiofrekvens effekt (ERP)	<25 mW	Er i overensstemmelse med	EN 50131-1, -2, -6, -5, -3, -6,
Kommunikationsrækkevidde	ca. 500 m (åbent område)		ETSI EN 300 220-2, T 031, EN 50130-4, EN 55032,
Dimensioner på senderdel	20 x 86 x 20 mm		EN 62368-1, EN IEC 63000
Dimensioner magnetdel	16 x 55 x 15 mm	Kan anvendes i henhold til	ERC/REC 70-03
		Anbefalet skrue	2x ø 3,5 x 40 mm (fladt hoved)

JABLOTRON a.s. erklærer hermed, at produktet 5MAG2203SA er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning: Direktiv nr.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, hvis det anvendes efter hensigten. Originalen af overensstemmelsesvurderingen kan findes på www.jablotron.com Section Downloads.



Bemærk: Korrekt bortskaffelse af dette produkt vil hjælpe med at spare værdifulde ressourcer og forhindre potentielle negative virkninger på menneskers sundhed og miljøet, som ellers kunne opstå som følge af uhensigtsmæssig affaldshåndtering. Returner produktet til forhandleren, eller kontakt de lokale myndigheder for at få yderligere oplysninger om det nærmeste indsamlingssted.

For at få en elektronisk version af dette dokument (findes på andre sprog) eller en installationsversion i JA-100+ skal du scanne den vedhæftede QR-kode.



JABLOTRON